Russian Entomol. J. 15(2): 109–120

К 70-летию И.М. Кержнера

6 марта 2006 г. исполнилось 70 лет профессору Изяславу Моисеевичу Кержнеру, доктору биологических наук, главному научному сотруднику Зоологического института РАН.

В 1953 г. Изяслав Моисеевич поступил в Кишинёвский университет, но в связи с закрытием в нём кафедры энтомологии возникла проблема перехода его в другое учебное заведение. И.М. обратился с просьбой о переводе к А.С. Данилевскому, заведовавшему тогда кафедрой энтомологии Ленинградского университета, и, благодаря его содействию, с февраля 1956 г. стал студентом этого университета. В дальнейшем А.С. Данилевский предложил ему в качестве научной темы изучение полужесткокрылых, поскольку Зоологический институт был заинтересован в подготовке молодого специалиста по этой группе насекомых. В Зоологическом институте учителем и научным руководителем И.М. стал А.Н. Кириченко, возглавлявший тогда отделение полужесткокрылых, — крупнейший знаток фауны нашей страны, в течение 60 лет работавший над пополнением и обработкой коллекции полужесткокрылых Зоологического института. В первые годы работы И.М. принял участие в экспедиции Зоологического и Ботанического институтов АН СССР в Амурскую область (1959) и в биокомплексных экспедициях в Центральный Казахстан, организованных этими институтами совместно с АН Казахской ССР [1960]. Его первая работа с описанием нового рода и новых видов слепняков (Miridae) была опубликована уже в 1959 г. Следующие статьи И.М. отражают широкий круг его интересов в систематике полужесткокрылых. Они посвящены систематике рода *Corizus* (Coreidae) и внутривидовой изменчивости его представителей [1962], систематике и распространению видов семейств Miridae [1962, 1964], Nabidae [1963], Pentatomidae [1964] и Acanthosomatidae [1964], а также специализации хищных клопов в отношении мест обитания и связанным с нею приспособительной окраске и форме [1963]. В те же годы И.М. работает над подготовкой большого раздела по полужесткокрылым в “Определителе насекомых европейской части СССР” под редакцией Г.Я. Бей-Биенко [1964, совместно с Т.Л. Ячевским, написавшим часть по водным клопам].

В 1965 г. И.М. защитил кандидатскую диссертацию по хищным полужесткокрылым семейства Nabidae фауны СССР и сопредельных стран. Впоследствии И.М. внёс большой вклад в изучение мировой фауны этого семейства, опубликовав статьи по набидам Ирана [1987], Афганистана [1987], Южной Кореи [1972,1994, 1995], Ориентальной и Австралийской [1970, 1990, 1992], Афротропической [1989, 1990] и Неотропической [1986, 1987, 1990]* зоогеографических областей.

* Некоторые статьи из приведенного списка опубликованы с соавторами (см. Список работ И.М. Кержнера).

И.М. уделяет большое внимание изучению причин редукции крыльев у насекомых [1971, 1981] и рассматривает особенности местообитаний и образа жизни имаго и личинок, при которых уменьшается или утрачивается значение полёта. Закономерности распространения полнокрылых и короткокрылых форм иллюстрируются им на примерах набид, подтверждающих положения Дарлингтона [1943], который показал, что редукция крыльев чаще наблюдается у обитателей умеренных широт, гор и островов, чем у обитателей тропиков, равнин и материков.

И.М. работал в Монголии в составе Советско-Монгольских зоологических экспедиций в 1967 и 1969 гг. и с 1970 г. в Совместной советско-монгольской комплексной биологической экспедиции. По результатам исследований этих экспедиций была опубликована 11-томная серия сборников научных работ “Насекомые Монголии” — одно из наиболее значительных изданий Зоологического института. Ответственным редактором почти всех томов этой серии был И.М. В первом томе [1972] опубликована большая статья И.М. “К истории изучения энтомофауны Монгольской Народной Республики”, в которой выделены четыре основных периода изучения фауны насекомых Монголии, и приведён список коллекторов энтомологических материалов [до 1969 г.]. Список включает все известные автору экспедиции и отдельных сборщиков с указанием маршрутов, современных названий или правильного написания мест сборов, а также с пояснениями к монгольским топонимам. Эта работа стала основополагающей для многочисленных специалистов, включившихся в обработку материалов из Монголии. И.М. разработал и применил удобную форму приведения данных этикеток в публикациях этой серии, заслуживающую более широкого использования. Таблицы рисунков для многих статей И.М. монтировал сам, а опечатки в машинописном тексте заклеивал вырезанными кусочками бумаги с нужными знаками [книги печатались офсетным способом]. Мы помним, как И.М. тихо напевал, заклеивая опечатки в 500–900-страничных выпусках “Насекомых Монголии”.

И.М. — крупнейший специалист по всему отряду полужесткокрылых. Помимо семейств Nabidae и Miridae, к которым он сохраняет постоянный интерес, у И.М. есть публикации по семействам Dipsocoridae, Enicocephalidae, Saldidae, Leptopodidae, Anthocoridae, Cimicidae, Microphysidae, Tingidae, Reduviidae, Phymatidae, Aradidae, Piesmatidae, Berytidae, Lygaeidae, Pyrrhocoridae, Stenocephalidae, Coreidae, Rhopalidae, Plataspidae, Acanthosomatidae, Cydnidae, Scutelleridae, Pentatomidae. И.М. занимается филогенией и системой всего отряда в целом; им [1975, совместно с Павлом Штысом (P. Štys)]